



AVERTISSEMENTS AGRICOLES



POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

BRETAGNE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°09 du 03 juin 2005 - 2 pages

ARTICHAUT

PUCERONS - MILDIOU

COTES D'ARMOR

raisonnée

Les populations de pucerons verts stagnent à des niveaux très faibles, voire nuls, que ce soit sur parcelle en cours de récolte ou sur drageon.

Le parasitisme est faible, mais présent lorsque quelques pucerons subsistent.

Les prédateurs sont un peu moins actifs cette semaine (peu de proies dans les parcelles). On remarque quelques coccinelles, ici ou là. Aucune intervention n'est nécessaire pour le moment, compte tenu des très faibles populations de pucerons.

FINISTERE

Les populations de pucerons verts sont toujours à des niveaux très faibles voire nuls dans les parcelles suivies en récolte ou sur drageons.

De petits foyers locaux de pucerons noirs sont toujours présents selon les lieux, à la fois sur capitule et sur feuille.

Le parasitisme est faible, mais présent lorsque quelques pucerons subsistent.

Quelques coccinelles sont toujours observées dans les parcelles.

Côté mildiou, la maladie est encore présente sur le feuillage, et parfois les tiges.

Compte tenu des très faibles populations de pucerons verts et de la présence de la faune auxiliaire, aucune intervention n'est nécessaire pour le moment.

Concernant les pucerons noirs, n'intervenez qu'en cas d'un foyer persistant et important, en localisé avec un produit respectant les auxiliaires présents et le délai avant récolte.

Concernant le mildiou, la situation n'est pas inquiétante quant à la récolte des capitules.

POMME DE TERRE PRIMEUR

MILDIOU

COTES D'ARMOR

La maladie est en extension dans toutes les parcelles suivies cultivées sans bâche atteignant, pour les plus avancées, le stade floraison.

On trouve des attaques de mildiou, allant de quelques folioles et tiges à de nombreuses feuilles réparties sur l'ensemble de la parcelle. De nouvelles taches apparaissent encore avec des fructifications plus ou moins importantes.

Il n'a pas de foyer constitué dans les parcelles suivies pour le moment.

Les modèles de prévision montrent des risques de contaminations toujours importants compte tenu de conditions climatiques actuellement favorables.

Un temps avec alternance de soleil et de nuages (quelques mm de pluies) est prévu, ce qui pourrait amplifier de nouveau les contaminations (développement de foyer).

Indice de sporulation : 9 sur 10 (risques importants).

Cumul moyen de pluviométrie (7 derniers jours):0 mm.

Maintenir une protection avec un pénétrant, en particulier sur les parcelles ayant des symptômes avec fructifications.

Pour les parcelles plus proches de la récolte, utiliser un produit de contact protégeant les tubercules.

Attention au délai avant récolte des produits employés.



Prochain bulletin : 10 juin 2005



Artichaut

Populations de pucerons verts globalement très faibles. Quelques pucerons noirs par endroits dans le Finistère.

Pomme de terre primeur

Mildiou toujours en progression, plus ou moins légère selon les départements. Maintenir une protection fongicide, surtout pour protéger les tubercules.

Chou

Activité des mouches globalement faible, encore moins flagrant pour les Côtes d'Armor.

D3 5° 50 43158



d'Avertissements Agricoles de Rennes Directeur gérant : P. MICHON Publication périodique C.P.P.A.P n°528 AD ISSN n°1167-2382

- (BaF)

FINISTERE

Dans les 3 secteurs de production, la maladie évolue toujours légèrement depuis la semaine dernière. On retrouve des symptômes de manière générale, qui vont de quelques feuilles à quelques plants contaminés épars dans la parcelle. Des fructifications sont présentent la plupart du temps et de nouvelles taches apparaissent souvent. Les modèles de prévision montrent des risques de contaminations toujours importants compte tenu de conditions climatiques actuellement favorables.

Un temps avec alternance de soleil et de nuages (quelques mm de pluies) est prévu, ce qui pourrait amplifier de nouveau les contaminations (développement de foyer).

Indice de sporulation : 10 sur 10 (risques importants).

Cumul moyen de pluviométrie (7 derniers jours): 2 mm.

Des pontes de doryphores sont observées notamment dans le secteur du Conquet.

Maintenir une protection avec un pénétrant, en particulier sur les parcelles ayant des symptômes avec fructifications.

Pour les parcelles plus proches de la récolte, utiliser un produit de contact protégeant les tubercules.

Attention au délai avant récolte des produits employés.

ILLE ET VILAINE

Le mildiou est observé dans toutes les parcelles suivies cultivées sans bâches.

Les symptômes vont de quelques taches sur folioles à de nombreuses taches sur feuilles et tiges éparses. Par endroit, les taches sont sèches en conséquence de traitements efficaces et de conditions asséchantes. Néanmoins, des fructifications plus ou moins importantes sont encore bien présentes dans d'autres parcelles, avec l'apparition de nouvelles taches.

Les modèles de prévision montrent des risques de contaminations toujours importants compte tenu de conditions climatiques actuellement favorables.

Un temps avec alternance de soleil et de nuages (quelques mm de pluies) est prévu, ce qui pourrait amplifier de nouveau les contaminations (développement de foyer).

Indice de sporulation: 10 sur 10 (risques importants).

Cumul moyen de pluviométrie (7 derniers jours): 10 mm.

Maintenir une protection avec un pénétrant, en particulier sur les parcelles ayant des symptômes avec fructifications.

Pour les parcelles plus proches de la récolte, utiliser un produit de contact protégeant les tubercules.

Attention au délai avant récolte des produits employés.

Situation sanitaire mildiou des parcelles de pommes de terre suivies dans les Côtes d'Armor, le Finistère, et l'Ille et Vilaine - 2005				
Région	classe	1 pas de symptômes	2 Qq symptômes pas de foyers	3 Foyer(s) constitué(s)
22	Côtes d'Armor	aucune parcelle	toutes les parcelles	aucune parcelle
29	St Pol de Léon	aucune parcelle	toutes les parcelles	aucune parcelle
	Le Conquet	aucune parcelle	toutes les parcelles	aucune parcelle
	Ploudalmézeau	aucune parcelle	toutes les parcelles	aucune parcelle
35	Ille et Vilaine	aucune parcelle	toutes les parcelles	aucune parcelle

CHOU

MOUCHE DU CHOU

FINISTERE

L'activité des mouches du chou régresse encore cette semaine pour atteindre une moyenne de pontes de moins d'un œuf par pied. La protection des parcelles n'est plus justifiée compte tenu de la faible activité des mouches.

ILLE ET VILAINE

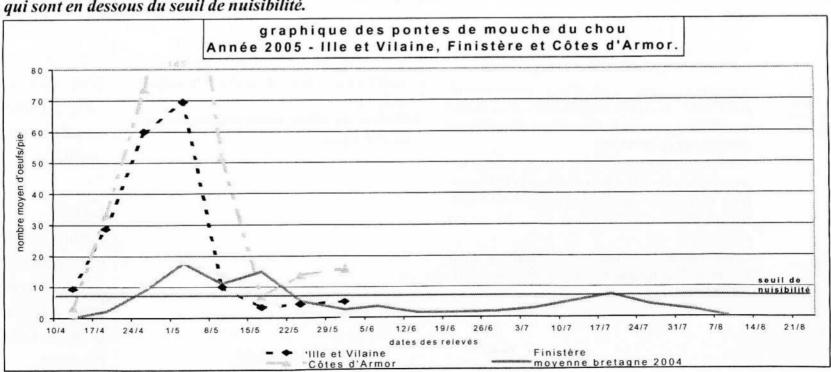
Les pontes de mouche restent à un niveau faible cette semaine avec 5 œufs de moyenne par pied.

La protection des parcelles n'est plus justifiée compte tenu des pontes aui sont en dessous du seuil de nuisibilité.

COTES D'ARMOR

Les pontes de mouche du chou dans ce secteur montrent une activité toujours présente avec une moyenne de 15 œufs par pied. La fin du premier vol ne semble pas être franche et le seuil de nuisibilité reste encore dépassé.

La protection des plantations doit être maintenue dans les lieux où les pontes sont encore supérieures à 7 œufs par pied, en particulier pour les parcelles non protégées.



Les Avertissements Agricoles sont en ligne sur le site internet de la DRAF http://draf.bretagne.agriculture.gouv.fr en plus de la version papier vous y trouverez des illustrations en couleurs, et une documentation plus complète.